(19)日本国物許庁 (JP)

(12) 特 許 公 報(B2)

(川)特許番号

第2917279号

(45)発行日 平成11年(1999) 7月12日

(24)登錄日 平成11年(1989)4月23日

(51)Int.CL<sup>6</sup> 額別記号 PI H01J II/00 K 11/02 11/02 B

前球項の数4(全 5 頁)

(21)出顯番号 特顧昭63-304509 (73)特許推者 999999999 富土通株式会社 (22)出願日 昭和63年(1988)11月30日 神奈川県川崎市中原区上小田中4丁目1 森1号 (65)公贤番号 **轻**関平2-148645 (72) 発明者 耐都 利之 (43)公開日 平成2年(1990)6月7日 神奈川県川崎市中原区上小田中1015番地 每查請求日 平成7年(1995)10月20日 宫士通标式会社内 (72)発明者 篠田 修 神奈川県川崎市中原区上小田中1015番地 宫土通标式会社内 (74)代理人 弁理士 共祝 貞一 容査官 小島 寛史 (58)參考文献 特開 昭80-246544 (JP. A) 特閱 №62-31775 (JP, A) PS48-73066 (JP, A) 物酶 最終質に続く

(54) 【発明の名称】 ガス放電パネル

1

## (57)【特許請求の範囲】

【請求項1】ガス放客空間を挟んで対向する少なくとも 片方が透明な一対の絶縁基板を有し

視覚側に配置する前記透明な一方の絶縁基板には、それ ぞれ隣接して対をなす複数の透明導電膜よりなる放電維 持電極を複数組並べて配設すると共に、隣接した各放電 維持電極対の相互に隣接する片側の放電維持電極間を電 極引き出し用の金属材料層により接続し、その上に透明 な絶縁膜を介して該放電維持電極と交差する方向に複数 ۷

視覚側に配置する前記透明な一方の絶縁基板にはそれぞれ隣接して対をなす複数の透明導電膜よりなる放電維持電極を複数組並べて配設し、かつ背面側に配置する前記他方の絶縁基板には前記放電維持電極と交差する方向に複数本の書込み電極を配設し、

さらに前記隣接した各放電能持電極対の相互に隣接する 片側の放電維持電極間を電極引き出し用の金属材料層に より接続し、かつ前記他方の絶縁基板上に前記放電維持 電極対間の放電により発光する蛍光体機を配設したこと